

# [网络安全自学篇] 五十七.PE文件逆向之什么是数字签名及Signtool签名工具详解（一）

原创

Eastmount  于 2020-03-10 17:04:53 发布  8662  收藏 16

分类专栏: [网络安全自学篇](#) 文章标签: [系统安全](#) [软件安全](#) [数字签名](#) [PE逆向](#) [Signtool](#)

版权声明: 本文为博主原创文章, 遵循 [CC 4.0 BY-SA](#) 版权协议, 转载请附上原文出处链接和本声明。

本文链接: <https://blog.csdn.net/Eastmount/article/details/104769616>

版权



[网络安全自学篇](#) 专栏收录该内容

107 篇文章 2590 订阅 ¥19.90 ¥99.00

订阅专栏

本系列虽然叫“网络安全自学篇”, 但由于系统安全、软件安全与网络安全息息相关, 作者同样会分享一些系统安全案例及基础工具用法, 也是记录自己的成长史, 希望大家喜欢, 一起进步。前文讲解了i春秋YOU老师的小白渗透之路, 并结合作者系列文章总结Web渗透技术点。本文将开启PE文件逆向解析相关内容, 预计会连续分享六篇文章, 第一篇告诉大家什么是数字签名, 并采用Signtool工具对EXE文件进行签名, 后续深入分析数字签名的格式及PE病毒内容。本文章适合初学者学习, 希望对您有所帮助~

## 文章目录

- [一.PE文件的数字签名](#)
- [二.阮一峰老师告诉大家什么是数字签名](#)
- [三.Signtool签名PE文件](#)
- [四.总结](#)

作者作为网络安全的小白, 分享一些自学基础教程给大家, 主要是关于安全工具和实践操作的在线笔记, 希望您们喜欢。同时, 更希望您能与我一起操作和进步, 后续将深入学习网络安全和系统安全知识并分享相关实验。总之, 希望该系列文章对博友有所帮助, 写文不易, 大神们不喜勿喷, 谢谢! 如果文章对您有帮助, 将是我创作的最大动力, 点赞、评论、私聊均可, 一起加油喔~

PS: 本文参考了安全网站和参考文献中的文章(详见参考文献), 并结合自己的经验和实践进行撰写, 也推荐大家阅读参考文献。

软件安全: